

持続的気道陽圧ユニット

IntelliPAP

— インテリパップ —

DV51 スタンダード CPAP
DV53 スタンダード Plus CPAP
DV54 オートアジャストCPAP

医療機器承認番号：22200BZX00952000

良質な眠りと高機能を実現・・・そして自然に



◆ 軽量コンパクト・静音

- ・電源サプライを本体内部に納めたまま軽量化を実現。また加温加湿器は本体下部に装着するため設置面積を広げません。作動音は**26dB以下**に抑えました。

◆ 簡単操作

- ・大型タッチキーの採用でどなたにも操作しやすいデザインです。

◆ 必要なデータも簡単に確認

- ・独自の**Smart Code**によりCPAP治療アドヒアランスなどのデータを容易に確認出来ます。また、**Smart Link**（汎用SDCard）を使えば、さらに詳細なデータを簡単にチェック出来ます。

◆ 快適でより自然なCPAP治療※

- ・**Exhale Puff**によりマスクリークと開口リークを識別し、より精度の高い情報を提供します。
- ・**Smart Flex機能**を搭載し睡眠中に自然な吐きやすさを追求しました。
- ・**Rounding Technology**により睡眠中の吸気・呼気を調節し、より自然な呼吸を約束します。

※Exhale Puff・Smart Flex・Rounding Technologyは、DV53/DV54のみの機能です。

IntelliPAP

ー インテリパップ ー

充実した機能で、「自然」な眠りをサポート。

■ オートON/OFF

作動開始から終了まで、一度もON/OFFボタンを押す必要のない便利な機能です。

マスクを着けて2,3回呼吸をすれば、スイッチを入れなくても自動的に空気が流入し始め、マスクを外した場合は、スイッチを切らなくても約20～30秒で自動的に止まります。

■ ソフトスタート機能

固定圧での使用時に、睡眠開始時に心地よく圧力に順応できるよう、空気の流入開始から最大約10秒間を掛けて処方された圧力に達するようにする機能です。

■ ディレイ機能

睡眠の初期に強い圧力が掛かって睡眠の妨げにならないよう、設定された低い圧力から処方された圧力に達するまで、圧力を徐々に上げていきます。

■ リーク補正機能

インターフェイス（マスク）周辺などのエアリークについて、常に正しい圧を供給し補正します。

■ 高度補正機能

海拔の高い地域でご使用になる場合でも、約2740m(9000フィート)までは、圧を自動的に補正します。

■ オートアジャストモード

(DV54オートアジャストCPAPに搭載)

無呼吸・低呼吸・いびき・混合型無呼吸・口呼吸について分類し、これらに応じて自動的に圧を調整します。

■ 仕様

モデル名		DV51 スタンダード CPAP / DV53 スタンダード Plus CPAP	DV54 オートアジャスト CPAP
換気モード		CPAP モード（固定）	CPAP モード（固定） オートアジャストモード
圧力設定範囲	CPAP モード	3～20cmH ₂ O (2.9hPa～19.6hPa) 0.5cmH ₂ O毎設定可	3～20cmH ₂ O (2.9hPa～19.6hPa) 0.5cmH ₂ O毎設定可
	オートアジャストモード	—	3～20cmH ₂ O (2.9hPa～19.6hPa) 0.5cmH ₂ O毎設定可
ディレイ時間		0～45分 5分毎設定可	
リーク補正		有	有
高度補正		有	有
オート ON/OFF		有	有
外形寸法	本体のみ	(幅) 165 (奥行) 175 (高さ) 107 mm	
	加湿器付	(幅) 165 (奥行) 213 (高さ) 162 mm	
重 量	本体のみ	約 1.22 kg	
	加湿器付	約 2.0 kg	
定格電源		100～240 V 50/60 Hz	
電源入力		65W (本体のみ) 150W (加湿器使用時)	
電源保護形式		クラスⅡ機器	
電源保護程度		BF 型装着部	

■ 製品の仕様や機構を予告なく変更する場合があります。

■ ご使用いただく前に付属の添付文書及び取扱説明書をよくお読みのうえ正しくご使用ください。

事業案内

- ・医療用情報システム製品（電子カルテシステム・睡眠診療Database System「Carnet Sleep Manager」など）の開発・販売 及び、導入支援
- ・睡眠医療推進事業（主に、各社CPAP装置のレンタル・PSG機器の販売・導入支援）
- ・Sleep Lab を含むクリニック開業支援及び、コンサルティング
- ・その他、お客様の要望に合わせた企画・提案をさせていただきます

販売元



メディシス株式会社

〒487-0034 愛知県春日井市白山町8丁目19-1

TEL:0568-51-4159

FAX:0568-51-4148

<http://www.medisys.jp>

info@medisys.jp

製造販売元



MASI, Ltd

<http://masi-web.com>

製造元

アメリカ合衆国 デビルビスヘルスケア社

■ 製品構成

インテリパップ

DV51 スタンダード CPAP

DV53 スタンダード Plus CPAP

DV54 オートアジャスト CPAP

- ・本体（エアフィルター付）
- ・交換用エアフィルター
- ・AC電源コード
- ・キャリングケース
- ・エアチューブ
- ・取扱説明書



■ オプション

加湿器



インテリパップ+加湿器

スマートリンク



インテリパップ+スマートリンク